



**СП «РАДМІРТЕХ»**  
Україна, 61037, м. Харків-37,  
проспект Героїв Харкова 199  
т./ф.:+38(098) 400-97-17,  
+38(066) 720-53-05  
<http://www.radmirtech.com.ua>

**Модем USB-GPRS**

**Заводський № \_\_\_\_\_**

**ПАСПОРТ**

**RTEX. 464411.037 ПС**

## Зміст

1 ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ ПРО ВИРІБ .....	3
2 ОСНОВНІ ТЕХНІЧНІ ДАНІ.....	3
3 КОМПЛЕКТНІСТЬ .....	4
4 ВИМОГИ ДО SIM-КАРТКИ, ЯКА ВСТАНОВЛЮЄТЬСЯ В GPRS-МОДЕМ .....	4
5 ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА (ПОСТАЧАЛЬНИКА) .....	5
6 СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ.....	6
7 ВИКОРИСТАННЯ МОДЕМА CSD-GPRS .....	7
8 ЗБЕРІГАННЯ І ТРАНСПОРТУВАННЯ.....	8

**Підприємство-виробник:**

**СП «РАДМІРТЕХ»**

**Україна, 61037, м. Харків-37, проспект Героїв Харкова 199**

**т./ф.:+38(098) 400-97-17, +38(066) 720-53-05**

**<http://www.radmirtech.com.ua>**

## 1 ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ ПРО ВИРІБ

«Модем USB-GPRS» (далі – модем) призначений для зв'язку по каналу GPRS та роботи з існуючими опитувальними програмами по емуляції CSD-каналу (застосовується програма «SERV\_CSD\_GPRS»). Програма та опис роботи «Serv\_CSD\_GPRS.pdf» доступні для скачування на сайті СП «Радміртех».

SIM карта з якою працює модем, має бути зі статичною IP-адресою.

Живлення модему здійснюється від USB-порту ПК.

## 2 ОСНОВНІ ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Назва параметра, характеристики	Значення параметра, характеристики
1 Робочі умови застосування: – температура довкілля, °С – відносна вологість повітря за температури до 25 °С без конденсації вологи, %	від +5 до + 45  до 95
2 Середній термін служби, років, не менше	5
3 Діапазони частот, МГц	GSM-GPRS 850/900/1800/1900
4 Вихідна потужність: – Class 4 (850/900 МГц), Вт, не більше – Class 1 (1800/1900 МГц), Вт, не більше	2 1
5 Передача даних	GPRS Class 10/8 В, вбудований TCP/IP протокол
6 Напруга зовнішнього блока живлення, В	5 (USB)
7 Сила струму, споживаного комунікатором ВЕГА від зовнішнього блока живлення 12В: – в режимі передавання сповіщень, мА, не більше – режимі приймання інформації мережею GSM, мА, не більше	120  20
8 Маса, кг, не більше	0,3

### 3 КОМПЛЕКТНІСТЬ

Назва	Позначення КД	Кількість/ зав. №
1 Модем USB-GPRS	PTEX.464411.037	
2 Модем USB-GPRS. Паспорт	PTEX.464411.037 ПС	1 прим.
4 Антена GSM-04Y-SMA	—	1 шт.
3 Упаковка	—	1 шт.
<b>Примітка.</b> SIM–картка доступу до мережі GSM виробником не постачається.		

### 4 ВИМОГИ ДО SIM–КАРТКИ, ЯКА ВСТАНОВЛЮЄТЬСЯ В GPRS-МОДЕМ

SIM–картка повинна відповідати наступним вимогам:

- статична IP-адресою;
- корпоративний пакет;
- включено передачу даних GPRS;
- відключений PIN–код.
- позитивний баланс рахунку.

## **5 ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА (ПОСТАЧАЛЬНИКА)**

Підприємство-виробник гарантує відповідність модема USB-GPRS вимогам комплексу конструкторської документації РТЕХ.464411.037 при дотриманні споживачем правил зберігання, транспортування та експлуатації.

Гарантійний термін експлуатації – 6 місяців із дня продажу.

**Претензії по якості не приймаються, якщо:**

**1 Непрацездатність викликана неправильним підключенням.**

**2 Наявні механічні пошкодження.**

**3 Несанкціоноване втручання в конструктив комплексу.**

**4 Закінчення гарантійного терміну експлуатації.**

**У разі виявлення несправностей у роботі або виникнення питань по роботі з комплектом, рекомендуємо звертатися у службу технічної підтримки підприємства-виробника СП «РАДМІР-ТЕХ»: тел. +38 (095) 521-59-12, пошта [tex@radmirtech.com.ua](mailto:tex@radmirtech.com.ua)**

## 6 СВДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ

**Модем USB-GPRS**

**зав. №** \_\_\_\_\_

ВИГОТОВЛЕНИЙ у відповідності з вимогами комплекту КД РТЕХ.464411.037 і визнаний придатним до експлуатації.

**Представник ВТК**

МП \_\_\_\_\_  
особистий підпис

\_\_\_\_\_  
розшифровка підпису

\_\_\_\_\_  
рік, місяць, число

## 7 ВИКОРИСТАННЯ МОДЕМА USB-GPRS

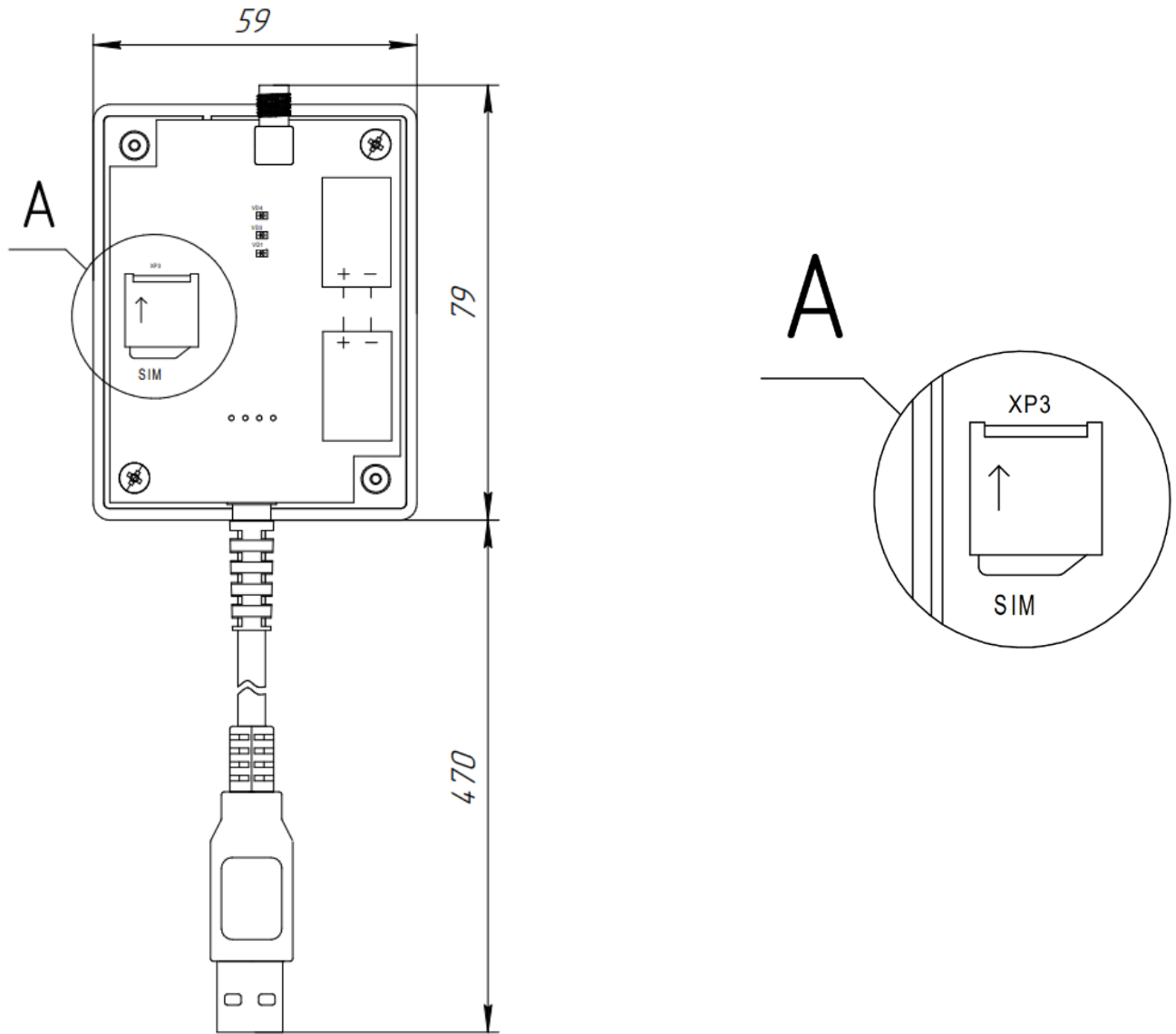


Рисунок 1

Викрутити два гвинта на кришці модема та перевірити наявність SIM-картки. При необхідності вставити SIM-картку в тримач як показано на рисунку 1.

Підключити антену до відповідного роз'єму на корпусі модему.

Підключити модем до USB-хаба або ПК.

## **8 ЗБЕРІГАННЯ І ТРАНСПОРТУВАННЯ**

Комплект має зберігатися в сухих опалюваних і вентиляваних складських приміщеннях при температурі навколишнього середовища від 5 до 25 °С і відносної вологості повітря до 80 % при температурі до 25 °С, при відсутності в навколишньому середовищі парів кислот, лугів та інших шкідливих домішок.

Комплект в упаковці підприємства-виробника можна транспортувати будь-яким видом критого транспорту в відповідності з правилами перевезення вантажів, які діють на даному виді транспорту, при температурі навколишнього середовища від мінус 50 до плюс 50 °С, відносної вологості повітря до 98 % при температурі до 25 °С.